SÉANCE DU 8 MAI 1891.

PRÉSIDENCE DE M. DUCHARTRE.

En l'absence de MM. le Président et les vice-présidents, M. Duchartre prend place au fauteuil.

M. Danguy, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 24 avril, dont la rédaction est adoptée.

M. le Président a le regret d'annoncer à la Société qu'elle a perdu, depuis sa dernière séance, un de ses membres, M. Georges Amé, décédé à Bordeaux, le 21 avril, dans la soixantième année de son âge. M. Malinvaud fait l'éloge du défunt qu'il a connu personnellement. « Georges Amé, dit-il, était un excellent confrère et avait de nombreux amis dans notre Société. Amateur distingué de botanique et d'horticulture, il a publié, en 1889, une Notice d'une facture agréable, et qui a été signalée dans notre Revue bibliographique (1), sur Le Jardin d'essai du Hamma, à Mustapha, près d'Alger. »

M. le Secrétaire général donne lecture d'une lettre de M. Marc Bazille, qui remercie la Société de l'avoir admis au nombre de ses membres.

M. le Président annonce une nouvelle présentation et, par suite de celles qui ont été faites dans la dernière séance, proclame membres de la Société:

MM. Mac Milian (Conway), de l'Université de Minnesota, à Minneapolis (États-Unis d'Amérique), présenté par MM. G. Bonnier et Daguillon.

Bonnafons (Victor), docteur en médecine, boulevard du Pont-Vieux, 1, à Nice;

Orzeszko (Nikodem), villa Fortuné, rue Galléau, à Nice;

Ces deux derniers membres présentés par MM. G. Vidal et l'abbé Pons.

M. le Président proclame ensuite l'admission, comme membre

⁽¹⁾ Voyez le Bulletin, t. xxxvi (1889), Revue bibliographique, p. 120.

à vie, de M. Marc Bazille, de Montpellier, qui, d'après un avis transmis par M. le Trésorier, a rempli les conditions énoncées dans les Statuts pour l'obtention de ce titre.

Dons faits à la Société.

Hérail et Bonnet, Manipulations de botanique médicale et pharmaceutique.

Sahut, Notes relatives à la reconstitution des vignobles.

Sokolowa, Naissance de l'endosperme dans le sac embryonnaire de quelques Gymnospermes.

Th. Holm, Contributions to the Knowledge of the Germination of

some North American Plants.

Alexander Artari, Zur Entwicklungsgeschichte des Wassernetzes (Hydrodictyon utriculatum Roth).

Gerassimoff, Einige Bemerkungen über die Function des Zellkerns.

Botanisch Jaarboek, 1891.

Revue des sciences naturelles de l'Ouest, nº 2, avril 1891.

Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales, 1890.

M. le Secrétaire général donne lecture des communications suivantes adressées à la Société.

LES PALMIERS A BRANCHES DANS L'INDE, par M. H. LÉVEILLE.

Il y a quelques mois, je publiai dans le Naturaliste une Note sur les Palmiers monstres de l'Inde. Je consignai dans cette Note mes observations sur deux Palmiers branchus, l'un (Cocos nucifera), croissant près de la gare du chemin de fer à Pondichéry et présentant une dichotomie que l'on pourrait appeler régulière, l'autre (Borassus flabelliformis) habitant Madicré et ne présentant pas moins de vingt-sept branches bizarrement réparties. Je citais, en outre, un Cocotier situé non loin de la léproserie de Pondichéry et un Rondier à sept têtes disposées en éventail et toutes vivantes. Ce dernier croît à Bahour. Depuis lors on m'a signalé deux Palmiers branchus près de Nalliancoulom et un Palmier d'origine égyptienne, également branchu, que l'on peut voir au Jardin botanique de Calcutta. A ces échantillons du règne végétal il faut joindre un autre Borassus à vingt et une branches existant à Sadirakouppam à deux milles au sud-est de Wandewash; sur les vingt et une branches qu'il possède, sept ou huit sont mortes.

Il existe à Acharapakam un Palmier mâle à cinq branches, d'environ